

RÉSEAU INTERNATIONAL DE FORÊTS MODÈLES



BIEN AU DELÀ DES ARBRES!



BIEN AU DELÀ DES ARBRES!

CONTEXTE

L'importance des forêts sur le plan socioéconomique et environnemental n'est plus à démontrer. Mais on sait aussi qu'elles disparaissent à un rythme effarant. Dans cet esprit, la « forêt modèle » évoque sans doute la forêt vierge, une zone protégée, à l'abri de l'intrusion des hommes. En réalité, forêts modèles et êtres humains sont indissociables. Le concept s'applique à l'interaction des gens avec l'écosystème forestier et à l'utilisation qu'ils font des nombreuses ressources qui y sont liées, comme le sol, l'eau et la faune. Dans plusieurs de ces forêts, les parcs (aires protégées) côtoient des terres qui servent à d'autres fins productives, notamment à l'agriculture.

Les forêts modèles favorisent aussi la formation de partenariats communautaires et la prise de décisions collectives. Les partenaires locaux essaient de réunir tous les intervenants qui valorisent la forêt : industries, groupes écologiques, associations communautaires, populations autochtones, propriétaires fonciers et gouvernements. Cette mise en commun des intérêts permet aux membres du partenariat de définir une vision commune du développement durable et de la gestion saine et durable des forêts.

Une forêt modèle, donc, est un concept selon lequel la collectivité décide quel usage elle entend faire de la forêt et de ses ressources pour répondre à ses besoins. Le Réseau international de forêts modèles (RIFM) permet aux partenaires locaux de partager leur savoir avec d'autres. De fait, le réseautage est un élément essentiel de la forêt modèle. Le RIFM est la route qui relie les tenants de la forêt modèle les uns aux autres, les met en contact avec les organismes internationaux pertinents et facilite leur participation à des forums thématiques mondiaux.

Le RIFM regroupe présentement des pays comme le Canada, le Chili, les États-Unis, le Japon, le Mexique et la Russie, où des forêts modèles sont en opération. L'Argentine, la Malaisie, l'Australie, la Chine, le Vietnam, l'Indonésie et

l'Afrique du Sud se trouvent parmi les pays qui sont en train de développer des forêts modèles ou qui s'intéressent au réseau. Le réseau a été créé par le CRDI, l'Agence canadienne de développement international, le ministère des Affaires étrangères et du Commerce international et le Service canadien des forêts du ministère des Ressources naturelles. Ensemble, ces partenaires affectent environ 1,3 million de dollars par an à l'aide aux pays membres du réseau et à l'appui de ceux qui veulent s'y joindre.

OBJECTIFS

Le Secrétariat du RIFM favorise la coopération et la collaboration en vue d'améliorer la gestion, la conservation et le développement durable des ressources forestières par l'entremise d'un réseau mondial de forêts modèles.

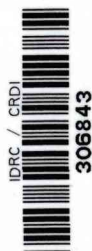
- encourage la coopération internationale et l'échange d'idées sur la durabilité des forêts;
- appuie la coopération internationale dans les domaines cruciaux des sciences forestières et des sciences sociales qui sous-tendent la recherche de nouveaux modèles de gestion des forêts;
- soutient les discussions internationales en cours sur les critères et les principes du développement durable.

LES FORÊTS MODÈLES DANS LE MONDE

- Canada : la forêt modèle de Fundy, la forêt modèle de Waswanipi, la forêt modèle de l'est de l'Ontario, la forêt modèle du Manitoba, la forêt modèle de Foothills et la forêt modèle de Long Beach, la forêt modèle du Lac Abitibi, la forêt modèle du Bas-Saint-Laurent, la forêt modèle de McGregor, la forêt modèle de Prince Albert, la forêt modèle de l'ouest de Terre-Neuve.

- Mexique : la forêt modèle de Calakmul, la forêt modèle de Chihuahua, la Forêt modèle du papillon monarque.

- Russie : la forêt modèle de Gassinski.
- États-Unis : la forêt modèle de Cispus, la forêt modèle d'Applegate, la forêt modèle de Hayfork.
- Chili : forêt modèle de Chiloé
- Japon : forêt modèle de Kochi, forêt modèle de Hokkaido



Les ressources naturelles sont souvent source de conflit. Le Réseau international de forêts modèles réunit les utilisateurs des forêts des milieux les plus divers pour former des partenariats et élaborer un plan de gestion durable des ressources naturelles que toutes les parties peuvent appuyer. Au Mexique, les forêts modèles sont devenues un moteur du développement communautaire appuyé sans réserve par le gouvernement central. Chaque forêt modèle répond aux besoins particuliers des collectivités qui vivent à l'intérieur de ses frontières. Pour que les enseignements tirés de l'expérience mexicaine profitent à tous, le réseautage à l'échelle locale, régionale et internationale doit être prioritaire.

« Le concept de la forêt modèle paraît simple en théorie mais, en fait, il est fort complexe », affirme Frédéric Johnson, directeur exécutif du RIFM. Chacun des membres du partenariat de la forêt modèle utilise diversement la forêt et ses ressources. Chacun a des demandes et des attentes différentes quant à l'écosystème forestier selon des points de vue socioéconomiques et environnementaux qui souvent entrent en conflit. Le défi consiste à trouver un équilibre entre ces demandes conflictuelles et à bien comprendre les répercussions et les objectifs des interventions et des activités afin de pouvoir prendre des décisions éclairées. »

Ce défi, chaque forêt modèle le pose car chacune est unique. Le partenariat et les activités de toute forêt modèle doivent tenir compte des différences sociales, culturelles, économiques et politiques de la région où se trouve la forêt modèle.

Bien qu'elle soit structurée et exploitée selon son contexte particulier, chaque forêt modèle a cette caractéristique commune : elle fait partie d'un partenariat qui souhaite partager ses expériences et l'information qu'elle possède avec les autres membres du réseau. Chaque forêt modèle comprend une foule d'activités dans les domaines de la recherche, de l'éducation et de la diversification économique.

Les forêts modèles du Mexique illustrent bien la diversité et l'étendue des activités qui peuvent se dérouler dans différentes localités. Comme toutes les forêts modèles, il s'y fait des expériences sur une grande échelle qui couvrent un territoire assez vaste (un bassin hydrographique, par exemple). Les forêts modèles de Chihuahua et de Calakmul ont été créées en 1993. Une troisième, la Forêt modèle du papillon monarque, s'est ajoutée en 1997. Chacune démontre à sa façon comment une action commune peut favoriser la reconnaissance et la mise en valeur des mérites socio-économiques et écologiques de la forêt.

La forêt modèle de Calakmul, État de Campeche, Mexique

L'éducation revêt une importance particulière pour la saine gestion de la forêt modèle de Calakmul. Des quelque 16 000 personnes qui y vivent, la moitié ont moins de 15 ans. Ce sont aux jeunes et aux femmes, deux des groupes les plus marginalisés de la région, que sont surtout destinés les programmes d'éducation.

Les programmes d'éducation écologique favorisent la participation des collectivités locales à la gestion durable des ressources régionales. Ils constituent un des meilleurs moyens de modifier les attitudes et les comportements quant à l'utilisation des ressources naturelles. De nombreux outils sont mis à contribution, notamment :

- des ateliers et des cours de formation (à l'intention des groupes de femmes, des enseignants, des enfants, des étudiants et d'autres);
- des réunions communautaires afin d'échanger expériences et information sur les plantes comestibles et le gibier des forêts tropicales;
- la présentation de vidéos afin d'attirer l'attention et de favoriser les discussions publiques sur des questions environnementales vitales telles que le rôle des forêts dans la chaîne alimentaire, leur importance pour l'écosystème et leur valeur pour combler les besoins familiaux.



LES PROGRAMMES DES FORÊTS MODÈLES RÉDUISENT LES CONFLITS SOUVENT LIÉS À L'UTILISATION DES RESSOURCES NATURELLES.

La forêt modèle de Chihuahua, État de Chihuahua, Mexique

Dans toute forêt modèle, il est essentiel de bien connaître l'état des ressources locales afin de prendre des décisions de gestion éclairées. Sans information fiable et à jour, les décisions relatives à l'exploitation et à la conservation des ressources naturelles seront futiles, et il sera impossible d'en évaluer avec exactitude les effets positifs ou négatifs. Il faut mettre au point des outils, comme l'inventaire des ressources, pour colliger l'information de base et permettre aux partenaires d'élaborer et d'adopter des stratégies conformes à leurs objectifs socioéconomiques et environnementaux. Pour la forêt modèle de Chihuahua, la recherche a aidé à mettre au point un système d'information géographique (SIG) qui dresse la carte des 110 100 hectares de la forêt modèle et en fait l'analyse. Ce système informatique permet aux partenaires d'examiner différents scénarios de gestion et de développement qui tiennent compte des dimensions socioéconomiques

et écologiques et de leur répercussions sur les ressources naturelles. Le programme réunira en une seule base de données une série de cartes thématiques sur les données climatiques, l'infrastructure et les routes, les établissements humains, les activités touristiques, le sol et la végétation, la production forestière, les habitats fauniques et la répartition d'essences forestières particulières.

La Forêt modèle du papillon monarque, États de Mexico et du Michoacán, Mexique

La sécurité alimentaire et les nouvelles perspectives de développement économique, besoins fondamentaux des collectivités locales, dépendent dans une large mesure des forêts modèles.

Jadis, la forêt était exploitée surtout pour le bois d'œuvre et le déboisement effectué à des fins agricoles. La diversification économique examine les bienfaits possibles des autres usages.

La Forêt modèle du papillon monarque a adopté un programme de diversification économique pour réduire la pression que ses 900 000 habitants exerçaient sur les terres et les ressources forestières. Ce programme propose aux communautés locales de nouvelles activités rémunératrices, comme le tourisme.

Chaque année, d'octobre à mars, des millions de papillons monarques trouvent refuge dans les montagnes des états du Michoacán et de México. Grâce à cette spectaculaire migration, et à d'autres attraits de la région, le tourisme a pris de plus en plus d'importance pour plusieurs des 22 municipalités situées dans les limites de la forêt modèle. Le partenariat local incite les collectivités ainsi que d'autres organismes et institutions à améliorer les installations touristiques et la gestion globale de la forêt de façon à générer un revenu supplémentaire pour les populations locales tout en préservant l'habitat du papillon monarque.

Ressources

- Site du secrétariat : <http://www.idrc.ca/imfn/findex.html>
- Rapport annuel 1996-1997 du RIFM : http://www.idrc.ca/imfn/ar9697_f/index.html
- Page index de la trousse d'information : http://www.idrc.ca/media/for-index_f.html
- Magazine électronique Explore, « Le programme de la forêt modèle Calakmul et la protection des forêts tropicales » : <http://www.idrc.ca/books/reports/1996/23-01f.html>
- Tuyaux 9 (2) : « Nouvelle forêt modèle au Chili : La plus récente forêt modèle sur une île chilienne », <http://www.idrc.ca/media/Tuy-9-2.html#NouvForêt>
- Bourse John G. Bene en foresterie sociale (orientation de recherche : Jean-Philippe Linteau) : <http://www.idrc.ca/awards/flint.html>

Regard sur l'avenir

La création de la Forêt modèle du papillon monarque marque une étape importante dans la mise sur pied d'un réseau de forêts modèles au Mexique et l'adoption d'une stratégie nationale en vue de la mise en œuvre, à l'échelon local, de politiques de gestion durable. La participation des collectivités locales, qui possèdent 80 % des terres forestières du pays, est essentielle à l'élaboration de tout plan de développement durable des ressources forestières du Mexique.

Vers la fin de 1997, les partenaires canadiens membres du RIFM ont laissé entendre que leur expérience au sein du réseau avait été fort positive, tant au Canada qu'à l'étranger. Ils ont indiqué aux membres du réseau et aux autres pays intéressés qu'ils continueraient à appuyer le RIFM et son Secrétariat jusqu'en mars 2000. Ils ont souligné toutefois que le Canada cherchait des partenaires pour façonner avec eux l'avenir du RIFM et définir un mécanisme qui permette de lui assurer une place sur la scène internationale. Lors d'une réunion informelle tenue lors du Congrès forestier mondial à Antalya, en Turquie, douze pays ont convenu d'un mécanisme pour atteindre cet objectif. Des négociations sont en cours.

Pour de plus amples renseignements, contactez:

Pauline Dole
Secrétariat du Réseau international de forêts modèles
P.O. Box 8500, 250, rue Albert
Ottawa, ON Canada K1G 3H9

Tél. : (613) 236-6163 poste 2521
Téléc. : (613) 234-7457
Internet : imfns@idrc.ca

août, 1998

